Ind	ex of	Claims	i
	IT earl e state		
· maiel mail asi	ri gerat fami	PRIVE LITTLE CITED	IIB) IBBI

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination	
10/080,231	GUIMARAES ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Lin Ye	2615	

1	Rejected	[-	(Through numeral) Cancelled
	Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		_	_	•			J		L	Д.	_
		_	0-4-								_
	aim	╄-	Date							1	
Final	Original	8/19/05							İ		
uī.	ŏ	8							1		
		V	匚	┖	L	L	┸	\perp	\perp		┚
	12	Щ	ᆫ	L	L	L	┸	\perp	\perp		╛
	J ₿	#	ㄴ	L	╀	1	┸	┵	┸	┸	⇃
<u> </u>	1 1	11	ᆫ	L	Ļ	1	┸	4	1	┸	╛
<u> </u>	2 3 8	₩-	⊢	L	↓	╄.	4	┸	╀	╄	4
<u>_</u>	1 2	#_	_	L	╀	+	╀	╀	4	╀	4
Ĭ	7 8	#-	듣	┞	╀	╀	+	╀	╀	╀	┨
-	1 0	₽	E	⊢	╀	╂	╀	╀	╀	╀	┨
7	10	╫	-	⊢	╁	╁╌	╁	╁	╫	╀	┨
3	11	╫	=	┝	╁	╁	╁	+	╁	╁╴	┨
Í	12	#	=	\vdash	۲	+	$^{+}$	╁	╅╾	┿	+
2 3 4 5	9 10 11 12 13	╎╱	Ξ	-	t	十	╁	+	+	╆	┨
	14	ŏ	É	F	F	╄	t	T	+	\top	1
89 1011	15	V	Ξ	Г	T	T	T	1	十	1	1
9	16	T)		Τ	\top	T	1	1	T	1
ro	17	П	Ш			Γ	Ι	Τ		Т]
11	16 17 18 19	V	Ш	_	L				\perp	oxdot]
	19	Щ		L	L	丄	┸	\perp	1]
	20		Щ	_	L	1_	╀	4	┸	↓_	1
	21	Н		_	┞	↓_	╀	\bot	╀	↓_	4
	22	┝╌		_	⊢	╀	╄	+-	╀	╀	1
	21 22 23 24 25	Н		_	⊢	╁╴	╁	╀	╀	╀	1
	25	Н	-	_	┢	╁	╁	╁	╁╴	╁	ł
	26	П	_		┢	t	✝	╅	+	+	ł
	26 27	П		_	_	t	t	T	1	t	1
	28 29 30							\top	1	Т	1
	29						I				1
	30	Ш						\perp	Γ]
	31	Щ	_	_	L	L	L	\perp		L	Į
	32	Н	4		\vdash	┡	L	1	┺		1
	33 34	$\vdash \vdash$	4		⊢	┼-	+	╀	╀-		1
	35	$\vdash \vdash$	4	-	\vdash	\vdash	╀	+	╀	╀	1
	36	\vdash	\dashv	-	Η-	╁	╁	╁	╁	+-	1
	37	\vdash	┪		\vdash	\vdash	┢	\vdash	+	 	1
	38	\vdash	┪		Т	Τ	1	t	t	 	1
	39					Γ	Τ	1	1		1
	40							Γ			1
]	41	\Box	\Box			Ľ	Ľ	\Box	匚		
	42	_	_[_	_	L	\Box	Ľ	\Box	匚	
	43	4	4	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	L	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	
	44 45	+	-			<u> </u>	┞	┞	Ļ	L	
	46	{	+	4	_	⊢	\vdash	⊢		H	
	47	+	+	\dashv		├-	⊢	\vdash	-	-	
	48	┥	\dashv	\dashv	_	\vdash	⊢	┢		Н	
-	49	+	┪	\dashv	_	Ι-	 -	\vdash	┢	Н	
\dashv	50	+	╅	-		Η-	⊢	\vdash	\vdash	Н	

Cli	aim	Date									
Final	Original										
	51			T	Т	T	1	Т	T	T	
	51 52		Г	1	T	1	T	T	T	Τ	
	53			Г		T	T	\top	T	1	
	54			Т	1	1	T		1	\top	
	55			Γ	T	T	Т		✝	Т	
	56			Γ	T	Τ	Т	Т	T		
	57			Γ	Т	Т		T		Т	
	58									Г	
	59								Π		
	60				L	\perp	L				
	61			Ŀ	L	L					
	62			L	L	Ľ			Ĺ	\Box	
	63			L	L	L	Ĺ		Ĺ	\Box	
	64	Щ	lacksquare	<u> </u>	L	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	↓	L	L	$oxed{oxed}$	
	65		_	_	\perp	1	1	L	L	↓_	
<u> </u>	66 67	_		 _	┞	↓_	╙	⊢	┞	 	
\vdash			_	_	┡	╀	┞-	L	╙	┞	
\vdash	68 69	_		⊢	┡	╄	⊢	▙	_	┞-	
-	70	_		-	⊢	╀	├	⊢	⊢	┝-	
-	71			<u> </u>	⊬	╀	├-	▙	⊢	-	
\vdash	72	-	_	-	-	╁	┢	├-	⊢	├	
\vdash	72	\dashv	-	H	⊢	╁	┝	⊢	\vdash	 	
\vdash	73 74	-		-	⊢	╁	⊢	⊢	⊢	╀	
\vdash	75	┪	-	-	\vdash	+	┢┈	-	┝	\vdash	
	76			-	┢	H	-	┢	⊢	\vdash	
	77	7	_	_	Н	一	H	\vdash	┝	\vdash	
	78	┪		_	Н	H		\vdash	H	Н	
	79	┪		_	Г	1		_	┢	Н	
\Box	80										
	81				Г					П	
	82										
	83										
\coprod	84	J				匚					
	85	ightharpoonup	_]				$oxed{\Box}$				
\vdash	86	4	_	_	L	$oxed{oxed}$	Ц	Щ	L	Ш	
\vdash	87	4	4		_	L	Щ	Щ	_	Ш	
 	88	+		_	_	—	\vdash	Щ		Щ	
\vdash	89	+		_	_	 	Н	Н		Н	
\vdash	90	+	4	_	-	-	Н	_	_	Н	
 	92	+	-	_	_	┝	Н	Н	_	Н	
 	93	┪	┥	-		H	\dashv	\dashv		$\vdash \vdash$	
\vdash	94	+	+	닉	_	Н		\dashv		$\vdash \vdash$	
\vdash	95	\forall	7	\exists		Н	Н	\dashv	_	\vdash	
\vdash	96	\dashv	+		-	Н	\dashv	\dashv	_	\dashv	
\Box	97	7	7			Н	-	\dashv	\dashv	\vdash	
	98	+	┪	\neg	_	Н	\dashv	┪	ᅥ	⊣	
	99	寸	寸	一		Н	7	\dashv	\dashv	ᅱ	
	100	T	7	┪	\neg	П	┪	┪		\dashv	
		_	_	_	_		_	_			

Ci	aim	Date									
├~'		+-	т-	Date							
Final	Original										
	101	I		I	1						
<u> </u>	102			L			L				
	103	┸	1	L	\perp			L			
ļ	104	╄	╄	1	╄	↓_	丄	L	L		
	105	╄-	╀	╀	╀	4	╀-	╀	1_	L.	
	106	╀	╀	╀	╀	╀	╀	╄	╀	_	
-	107 108	╀	╀	╄	╀	╀	╁-	╂	╀	├ -	
 	109	╫	╁	╁	╁	╀	╀	╀	╀	⊢	
<u> </u>	110	╁	+-	╁	╁	╁╌	╁	╁	╀┈	├	
	111	╁	十	╁	╁	+	╁	╁	⊢	├	
	112	╁	╁	╁	╁	╁	╁	╁	╫	╁	
	113	t	╁	╆	╁	╁	+	╁╴	┼~	\vdash	
	114	T	†	T	t	†	t	t	\vdash	Н	
	115	+	\top	Τ	十	†	†.	╆	┢	H	
	116	T	1	1	T	\vdash	Ť	✝	Ι-	Н	
	117		T	Г	Т	1		T		Н	
	118	Π			T	T			Г	Г	
	119	\Box				L	Τ		Π	П	
	120 121			Γ	Γ			П			
	121	L			L						
	122 123	\perp	L	Ĺ	L	L					
	123	┺	1	L	Ļ_	L		L		\Box	
	124	↓_	┡	<u> </u>	_	Ļ		┖	<u>L</u>		
_	125 126	₽-	╄	┡	┡	╙	↓_	▙	Ь.	Щ	
	126	╀	╀		├-	╀	!	 _		Ш	
	127 128	╁╌	╀	Ͱ	⊢	⊢	-	┡	Ш	Н	
	129	⊢	╌	⊢	┢	⊢	┝	⊢	-	Н	
-	130	╀╌	╀	┢	-	⊢	⊢	├-		Н	
-	131	╁	╁╌	┢	├	⊢	┢	├	\vdash	Н	
	132	╁╌	╁	┢	╁	╂─	┝	-	\vdash	Н	
	133	┢	╆	┢	f	+	┢	┢	\vdash	Н	
	134	\vdash	Т	┢	┢	\vdash	\vdash	H	Н	\dashv	
	135		Т	Γ	Г	Т	T		H	\vdash	
	136						厂		П	Н	
	137					Γ			П	\dashv	
	138					L					
	139	L	\Box			匚					
	140	L	∟		Ĺ	匚	\Box				
 ↓	141	L	<u> </u>	L	L	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				
	142	⊢-	\vdash	<u> </u>	L	L _	<u> </u>	Ш	Ш	\Box	
	143	┞	H	_	<u> </u>	┞-	 	Ш	\Box	_	
	144 145	-	Н	—	<u> </u>	 	 	Ш	Ш	4	
	146	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	-	\vdash	Н	-1	{	
-	147	\vdash	Н	Н	⊢	\vdash	Н	Н	\dashv	{	
	148	_	Н	Н		\vdash	Н	\vdash		-1	
	149	-	Н	۲	-	\vdash	Н	\vdash	\dashv	\dashv	
+	150	_	Н	ᅥ	Н	Н	Н	-		\dashv	